本次研究性学习中，我主要负责撰写的部分是全同态加密算法BGV与BFV与联邦学习的联系，作为一个可以说是完全陌生的领域，我觉得这一次的研究性学习让我积累了相关方面很多的经验，首先，加密领域本身，其巧妙的转换机制与噪声系统等前沿概念与其应用在大数据等方面的广泛作用拓宽了我的对课内知识的理解；其次，撰写过程中，在各大网站搜寻这种较为陌生的领域的知识也有效增强了我的信息搜集与处理的能力，尤其是在相关领域英文文献更多的情况下，为日后更深入的学习提供了经验；最后，我们小组选择了话题1，将同态加密现领域的各种应用作了粗略地分工，由各个组员来整合交流，这也为我积累了小组分工合作的宝贵经验。当然我也有自觉不足之处，如对专业知识深入浅出理解的能力和筛选转述的能力较为薄弱，希望以后能够有所提高。